



UNIVERSIDAD DEL SUR.

ASIGNATURA: ANATOMIA Y FISILOGIA.

DOCENTE: ARIDNE DANAHE VICENTE.

**NO. ACTIVIDAD: SUPER NOTA DEL SISTEMA
TEGUMENTARIO.**

**ALUMNO: ESTRELLA GUADALUPE RUIZ
GONZALEZ.**

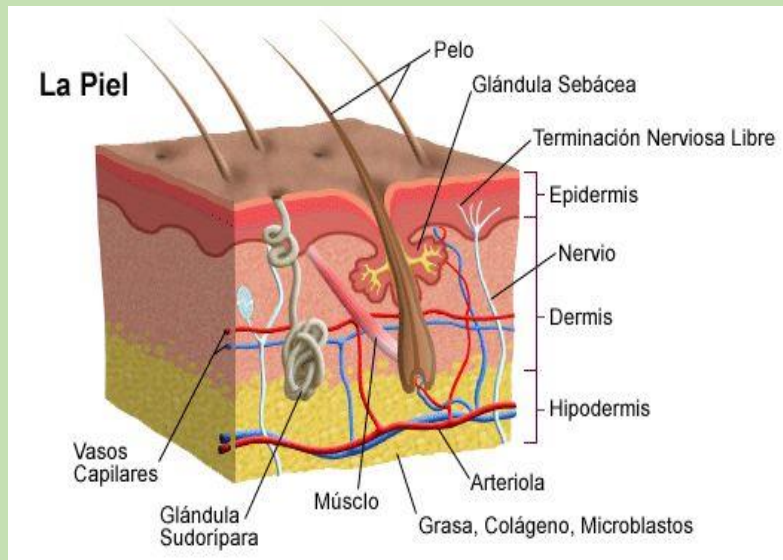
FECHA: 9-14 DE SEPTIEMBRE DEL 2024.

QUE ES LA PIEL.

La piel es el órgano más grande del cuerpo. La piel y sus derivados (cabello, uñas y glándulas sebáceas y sudoríparas), conforman el sistema tegumentario.

QUE ES EL SISTEMA TEGUMENTARIO.

El sistema tegumentario **cubre y protege el cuerpo**. Comúnmente, se le conoce como la piel y sus anexos, e incluye el cabello, las uñas y las glándulas asociadas. La importancia del sistema tegumentario está en sus funciones, que van desde proteger físicamente el organismo hasta regular la temperatura o proporcionar información sensorial.



CUALES SON LAS CAPAS DE LA PIEL

- Epidermis

La capa más externa, que protege la piel de toxinas, bacterias y pérdida de líquidos.

- Dermis

También conocida como "piel verdadera", es la capa que le da estructura y elasticidad a la piel. Contiene folículos pilosos y glándulas sebáceas y sudoríparas, que ayudan a regular la temperatura corporal y a mantener la piel hidratada.

- Hipodermis

También conocida como capa de grasa o subcutánea, es la capa más profunda de la piel. Contiene células de grasa que aíslan el cuerpo y ayudan a conservar el calor.

QUE FUNCIONES TIENE.

La piel es un órgano dinámico y vivo que cumple funciones esenciales para la vida, como:

- **Protección:** La piel protege al cuerpo de bacterias, sustancias químicas, calor, luz y lesiones.
- **Regulación de la temperatura:** La piel regula la temperatura corporal.
- **Almacenamiento de agua y grasa:** La piel almacena agua y grasa.
- **Sensación:** La piel es un órgano sensorial que capta sensaciones de calor, frío, placer, caricias o agresiones.

BIBLIOGRAFIA.

https://www.google.com/search?q=CUALES+SON+LAS+CAPAS+DE+LA+PIEL&sca_esv=48020411f2417def&sca_upv=1&biw=1360&bih=641&sxsrif

<https://postgradomedicina.com/que-es-sistema-tegumentario/>

<https://es.pinterest.com>